



HD
TV
1080p

Mode d'emploi

FREEline HD

Transmetteur Vidéo

Haute Définition

SANS FIL



COMPAGNIE GENERALE DE VIDEOTECHNIQUE



INDEX

1	Présentation de votre système de transmission audio&vidéo HD SANS FIL	3
1.1	Informations importantes	3
1.2	Consignes de sécurité:	4
1.3	Contenu de la boîte	5
1.4	Vue d'ensemble	6
2	Installation	9
2.1	Etape 1 : Branchement de plusieurs sources vidéo sur le transmetteur :	9
2.2	Etape 2: Branchement du téléviseur HD au récepteur :	10
2.3	Etape 3 : Allumer le système FREEline HD	12
2.4	Etape 4 : Paramétrer la fréquence de transmission du système	14
3	Renseignements sur les voyants du Transmetteur/ Récepteur :	15
4	Guide de dépannage:	16
5	Résolutions vidéo supportées	17
6	Spécifications techniques	18
7	Formats audio supportés	19
7.1	Entrées audio analogique (RCA blanc/ rouge) :	19
7.2	Entrées audio numérique (HDMI) : Accepte jusqu'à 3.072 Mbits	19
8	SAV et Fabricant	19

1 Présentation de votre système de transmission audio&vidéo HD SANS FIL

FREEline HD

Félicitations ! Vous venez d'acquérir un appareil de haute technicité.

FREEline HD est un transmetteur de signaux audio-vidéo Haute Définition avec télécommande **SANS FIL** qui utilise les technologies de pointe dans le domaine de la transmission radio fréquence numérique (5 GHz). Il répond aux critères de qualité les plus stricts.

Grâce à ses multiples antennes omnidirectionnelles intégrées et à la qualité de son système de transmission numérique, il saura vous garantir une parfaite qualité de transmission dans la limite de son rayon d'action (~20m en champs libre ou 15m en habitation).

Ce système vous permet de distribuer n'importe quel type de signal vidéo Haute Définition sans câblage supplémentaire.

Il est capable de transmettre des images HD non compressées avec une résolution maximale allant jusqu'au 1080p sans fil vers un TV HD.

Il dispose de 4 entrées HD sélectionnables grâce à une télécommande fourni.

Vous pourrez par exemple regarder le programme d'un **Satellite HD**, d'un **adaptateur TNT HD**, un film via un lecteur **BLUE RAY** en toute liberté sur le téléviseur HD se trouvant dans votre chambre à coucher. De plus, grâce à son relais de télécommande intégré, vous contrôlerez ces appareils depuis votre chambre à coucher.



ATTENTION : Ce système ne permet pas de visualiser **SIMULTANEMENT** deux programmes différents, issu d'un seul récepteur **SATELLITE** ou **TNT**, sur deux téléviseurs.

1.1 Informations importantes

Veuillez lire et respecter attentivement les indications mentionnées dans cette notice.

La garantie **CGV** s'applique, sous réserve que le produit soit correctement manipulé et utilisé aux fins pour lesquelles il est prévu, conformément aux consignes de fonctionnement, mais peut ne pas être appliquée dans les cas suivants :

- Du personnel d'entretien non autorisé a apporté des réparations, une modification et des altérations au produit.
- Dommages causés par des accidents, ce qui inclut sans pour autant s'y limiter, la foudre, l'eau, un incendie ou l'humidité.
- Vous n'utilisez pas l'adaptateur fourni avec la puissance nominale spécifique indiquée sur l'étiquette fixée à l'adaptateur.
- Le numéro du modèle figurant sur le produit a été altéré, effacé, supprimé ou rendu illisible.

1.2 Consignes de sécurité:

- Veuillez lire ce manuel dans son intégralité avant d'installer votre **FREEline HD**.
- Branchez l'appareil uniquement sur une prise secteur ayant les caractéristiques suivantes: **100-240VAC, 50/60Hz**.
- N'ouvrez jamais l'appareil ; cela vous exposerait à des risques de chocs électriques mortels et vous ferait perdre le bénéfice de la garantie.
- Toute rupture de l'étiquette d'inviolabilité marquée : «*Warranty void if seal is broken*» ou «*Warranty void if broken*» annulera la garantie de l'appareil. Si nécessaire, confiez votre équipement à un réparateur spécialisé.
- Protection contre la foudre : en cas d'orage, nous vous recommandons d'éteindre l'appareil, de débrancher son cordon d'alimentation de la prise secteur afin d'éviter tout dommage.
- Placez l'appareil à l'intérieur, dans un endroit sec et correctement ventilé, à l'abri des rayons du soleil, suffisamment éloigné d'éventuelles source de chaleur (radiateur par exemple). Ne le posez pas sur un objet mou tel que tapis ou mousse. Il est important de vérifier qu'il y a suffisamment d'espace autour de l'appareil afin d'assurer une ventilation correcte.
- Ne posez aucun objet sur votre appareil. Si celui ci doit être installé dans un meuble, prévoyez au moins 6cm d'espace libre au-dessus. Vérifiez qu'aucun objet n'est entré dans l'appareil par ses fentes de ventilation car cela pourrait l'endommager irrémédiablement.
- Les fentes de ventilation ne doivent jamais être obstruées.
- Ne posez jamais d'objets lourds sur l'appareil, même s'il n'est pas en service.
- Ne posez jamais de récipient contenant un quelconque liquide à proximité ou sur l'appareil. Assurez-vous qu'aucun liquide n'entre dans l'appareil. N'utilisez jamais de détergents liquides pour le nettoyer. La présence d'un quelconque liquide à l'intérieur de l'appareil vous exposerait à des risques de chocs électriques mortels.
- Déplacer l'appareil depuis un endroit froid vers un endroit chaud peut faire apparaître de la condensation. Dans ce cas, attendez au moins deux heures avant de le remettre en route pour permettre à la condensation de totalement s'évacuer.

CGV ne peut être tenu pour responsable de dommages occasionnés du fait de la non-observation des consignes de sécurité ou d'une utilisation inappropriée de l'appareil.

Conservez la totalité du matériel d'emballage original pour un éventuel retour de l'appareil en SAV.

1.3 Contenu de la boîte

Veuillez vérifier la présence des accessoires suivants dans la boîte.
S'il en manque ou s'ils sont endommagés, veuillez contacter votre revendeur.



1 transmetteur HD



1 récepteur HD



1 cordon
HDMI



1 notice
d'utilisation



1 télécommande
(pile incluse)



1 diffuseur
infra-rouge



2 blocs
d'alimentation



1 capteur
infra-rouge



1 kit de
fixation mural

1.4 Vue d'ensemble

1.4.1 FREeline HD : Transmetteur vidéo HD sans fil

- Face avant du transmetteur FREeline HD :



❶ Touche d'alimentation (Power) avec voyant :

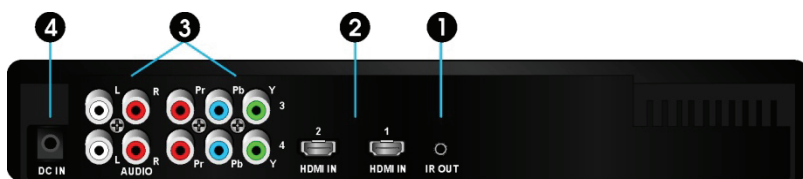
Appuyez sur cette touche pour allumer et éteindre le transmetteur. Le voyant de la touche Power s'allume en bleu lorsque l'appareil est allumé et devient rouge en mode veille.

❷ Touche de sélection de la source :

Appuyez sur cette touche pour permuter entre les diverses entrées du transmetteur.

Un des quatre voyants situé à côté de cette touche s'allume en bleu pour indiquer l'entrée que vous avez choisie. Appuyez sur cette touche pour parcourir les sources branchées dans l'ordre.

- Face arrière du transmetteur FREeline HD :



❶ Diffuseur infrarouge

Branchez le diffuseur IR dans la prise **IR OUT** située à l'arrière du transmetteur. Fixez/ positionnez le en face ou au dessus des appareils (SAT HD, TNT HD etc....) branchés sur le transmetteur. C'est grâce à ce diffuseur IR que vous pourrez contrôler les appareils branché sur le transmetteur depuis la chambre à coucher par exemple. Pour un bon positionnement du diffuseur infrarouge voir Astuce P10.

❷ HDMI IN1 et IN 2

Branchez vos appareils HD (SAT HD, TNT HD etc....) équipés de prises HDMI sur ces prises (câble non fournis).

❸ YUV IN 1/ IN2 et Audio L/R IN

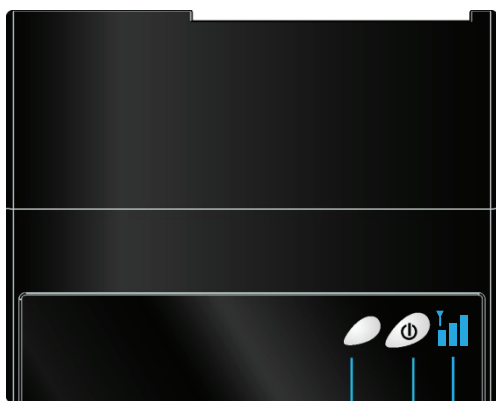
Branchez vos appareils HD analogiques (SAT HD, TNT HD etc.) équipés de prises composantes vidéo (YPbPr) et audio L/R sur ces prises (câble non fournis).

❹ DC IN

Branchez le bloc secteur du transmetteur **FREeline HD**.

1.4.2 FREeline HD : Récepteur vidéo HD sans fil

■ Face avant du récepteur FREeline HD :



❶ Touche Power avec voyant LED

Appuyez sur cette touche pour allumer et éteindre le récepteur.

Le voyant de la touche Power s'allume en bleu, lorsque l'appareil est allumé et devient rouge, en mode veille.

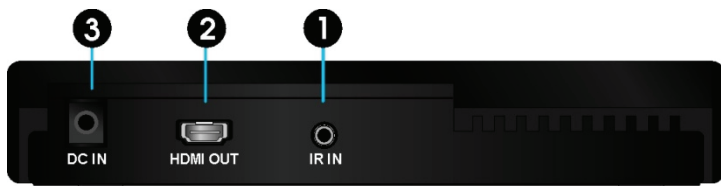
❷ Touche de sélection de la source

Appuyez sur cette touche pour sélectionner l'appareil que vous souhaitez visionner sur la TV HD de votre chambre à coucher.

❸ Indicateur du niveau de réception du signal

Le voyant de réception du signal, situé à côté de la touche Power, indique la qualité du signal de réception émise par le transmetteur (3 barres allumées= très bonne qualité de réception).

■ Face arrière du récepteur FREeline HD :



❶ Capteur infrarouge

Branchez le capteur infrarouge (IR) dans la prise **IR IN** située à l'arrière du récepteur.

⚠ ATTENTION, pour télécommander vos appareils pointer la télécommande de vos appareils vers ce capteur infrarouge.

❷ HDMI OUT

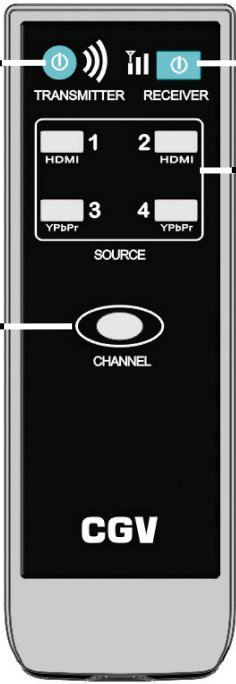
Branchez-y votre téléviseur HD à l'aide du câble HDMI fourni.

❸ DC IN



Branchez le bloc secteur du récepteur **FREeline HD**.

1.4.3 FREEline HD : La télécommande

La télécommande fournie avec le système **FREEline HD** permet de sélectionner une entrée audio et vidéo du transmetteur **FREEline HD** et de changer sa fréquence de transmission.

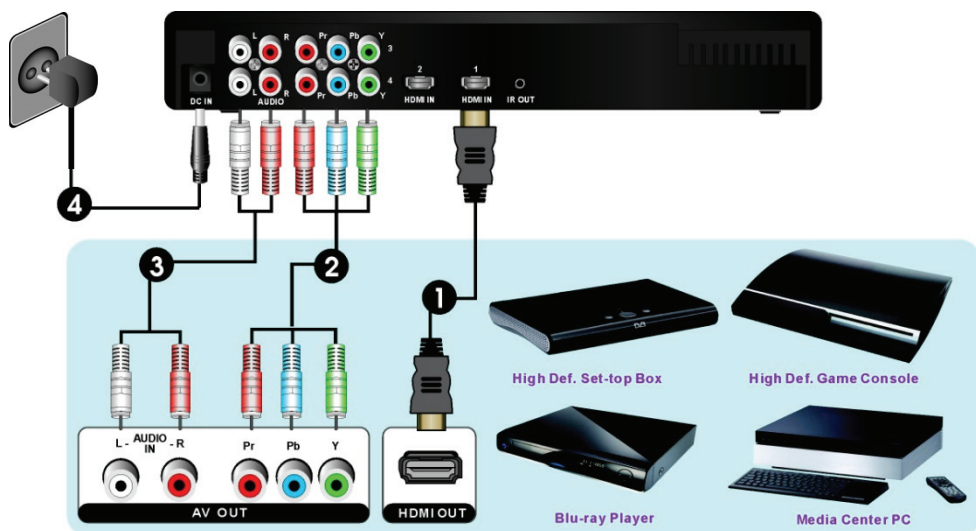


The diagram shows a vertical remote control with a black face and silver top and bottom. At the top, there are two buttons: a power button with a speaker icon (labeled 1) and a power button with a signal icon (labeled 2). Below these are two rows of buttons labeled 'SOURCE'. The first row has two 'HDMI' buttons (labeled 1 and 2). The second row has two 'YPbPr' buttons (labeled 3 and 4). At the bottom of the SOURCE section is a 'CHANNEL' button (labeled 4). The 'CGV' logo is at the very bottom.

- : Allume/met en veille le transmetteur lorsque l'on pointe la télécommande vers le transmetteur.
- : Allume/met en veille le récepteur lorsque l'on pointe la télécommande vers le récepteur.
- SOURCE: Sélectionne l'appareil à transmettre vers le récepteur.
- CHANNEL: Permet de changer la fréquence de transmission. Cette fonction est utile lorsque la transmission est perturbée par d'autres appareils sans fil situés à proximité du **FREEline HD**.

2 Installation

2.1 Etape 1 : Branchement de plusieurs sources vidéo sur le transmetteur :



❶ Branchez les prises « HDMI IN1 et IN2 » du transmetteur **FREeline HD** sur les prises « HDMI OUT » des appareils haute définition, au moyen de câbles HDMI (non fournis). Le transmetteur dispose de deux entrées HDMI pour le branchement des appareils haute définition les plus récents, tels que la PS3, lecteur Blue-ray, etc. (ce type de connectique transporte la vidéo et l'audio).

❷ Branchez les câbles RCA (vert, bleu et rouge non fournis) entre les prises Y/Pb/Pr IN du transmetteur **FREeline HD** et les prises correspondantes de la sortie vidéo composante (Y/Pb/Pr OUT) de vos appareils analogiques haute définition disposant de ce type de connecteur.

⚠ ATTENTION, ce branchement ne permet d'obtenir que de l'image, pour obtenir le son, il vous faut brancher d'autres câbles (voir ci-dessous).

❸ Branchez les câbles audio RCA (blanc/rouge non fournis), entre les prises «AUDIO L/R IN» du transmetteur **FREeline HD** et les prises RCA correspondantes «AUDIO L/R OUT» de vos appareils haute définition analogique afin d'obtenir le son.

❹ Branchez le bloc secteur (fourni) entre la prise DC IN du transmetteur **FREeline HD** et une prise de courant 230V/ 50 Hz.

❺ Brancher le diffuseur infrarouge (fourni) sur la prise «IR OUT» et positionner un des diffuseurs devant chaque appareil à contrôler.

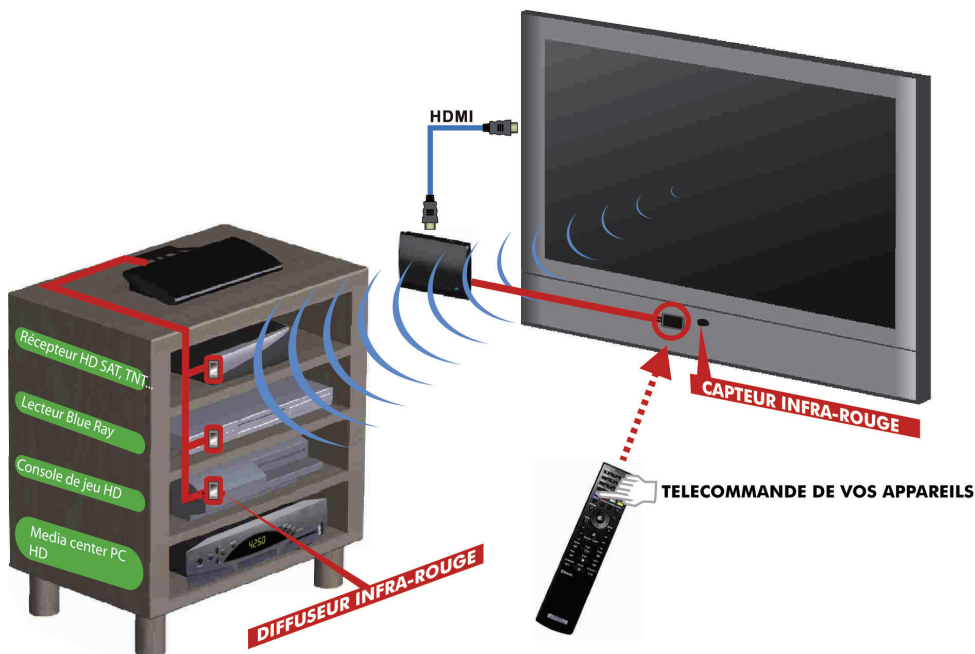
⚠ ATTENTION, si vous transmettez un seul appareil, positionnez un seul diffuseur devant celui-ci. Ecartez les autres diffuseurs non-utilisés.

Astuce : Afin d'obtenir une parfaite transmission des signaux de télécommandes, il faut trouver l'emplacement idéal du diffuseur infrarouge.

Pour se faire, suivez les indications suivantes :

- Dans la 1^{ère} pièce, le transmetteur et un lecteur DVD HD branché sur celui-ci sont allumés.
- Une 1^{ère} personne est placée devant le lecteur DVD HD et tient le diffuseur infrarouge dans sa main en l'orientant vers le lecteur DVD HD.
- Dans la 2^{ème} pièce, le récepteur et la TV branchée sur celui-ci sont allumés. L'image transmise par le transmetteur doit être affichée sur la TV de la 2^{ème} pièce.
- Dans la 2^{ème} pièce, une 2^{ème} personne est placée devant le récepteur, à une distance de 3-4 m. A l'aide de la télécommande du lecteur DVD HD, elle zappe en direction du capteur infrarouge. Elle doit pouvoir informer la 1^{ère} personne (qui est devant le lecteur DVD HD) que l'emplacement du diffuseur infrarouge est bon ou pas (l'emplacement est bon lorsque lecteur DVD HD reçoit les informations de la télécommande venant de la 2^{ème} pièce).
- La 1^{ère} personne (qui est devant le lecteur DVD HD) déplace le diffuseur infrarouge dans une périphérie de 1m autour du lecteur DVD HD, en fonction des informations données par la 2^{ème} personne, jusqu'à trouver le bon emplacement.

2.2 Etape 2: Branchement du téléviseur HD au récepteur :



❶ Branchez le câble HDMI (fourni) entre la prise HDMI OUT du récepteur **FREeline HD** et votre téléviseur TVHD.


Appuyez sur la touche SOURCE/INPUT de la télécommande de votre téléviseur afin de sélectionner le mode auxiliaire vidéo «HDMI».

❷ Branchez le bloc secteur (fourni) entre la prise DC IN du récepteur **FREEline HD** et une prise de courant 220V /50 Hz.

❸ Branchez le capteur infrarouge et positionné-le près de votre TV HD.

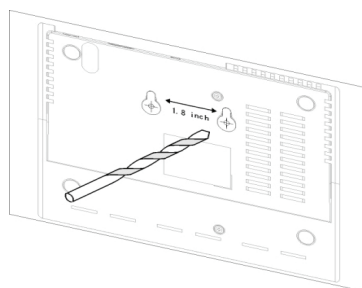
❹ Fixation du récepteur **FREEline HD** (optionnel):

Sur le dos du récepteur **FREEline HD** vous trouverez deux encoches destinées à une fixation murale. En utilisant les vis et chevilles (fournies), vous pourrez fixer ce dernier au mur.

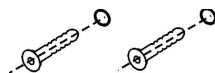
 **ATTENTION**, veuillez à avoir déconnecté tous les câbles avant d'effectuer les étapes suivantes.

1. A l'aide d'un crayon reportez la position des trous à l'arrière du récepteur, sur votre mur.

2. Percez les trous.



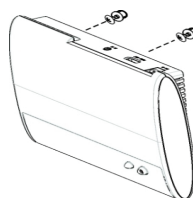
3. Insérez les deux chevilles fournies dans le mur.



4. Insérez deux vis dans les chevilles. Laissez dépasser une longueur de quelques centimètres de manière à pouvoir y fixer le récepteur.

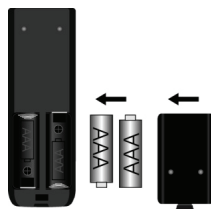


5. Placez les encoches sur les vis dépassant du mur et faites-le glisser dans la bonne position.



2.3 Etape 3 : Allumer le système FREeline HD

❶ Insérez les deux piles AAA dans le compartiment de la télécommande dédié à cet effet.



❷ Branchez les blocs d'alimentation (sur transmetteur et récepteur). Le système **FREeline HD** doit s'allumer automatiquement. S'ils sont en mode veille (la LED POWER est rouge), appuyez sur la touche POWER du TRANSMETTEUR et du RECEPTEUR pour allumer le système.



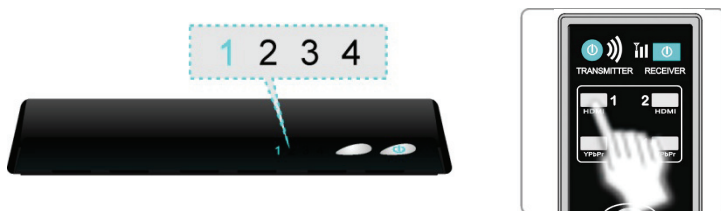
❸ Pendant que le système s'initialise, la LED POWER clignote en bleu, jusqu'à ce que le signal entre le transmetteur et le récepteur soit établi. L'indicateur de niveau de réception du signal s'allume sur le récepteur  (3 barres allumées= très bonne qualité de réception).



❹ Veillez à ce que votre téléviseur ou votre projecteur HD soit allumé et réglé sur l'entrée HDMI.



⑤ Appuyez sur l'une des touches de la télécommande dédiée de votre système **FREEline HD** telle que: **HDMI 1**, **HDMI 2**, **YPbPr (YUV) 3** ou **YPbPr (YUV) 4**, jusqu'à obtenir l'image et le son transmis depuis la source vidéo sélectionnée, sur votre téléviseur HD.



Remarques:

- Veillez à ce que vos multiples appareils vidéo haute définition branchés sur le transmetteur **FREEline HD**, soient déjà allumés.
- Le temps nécessaire au système pour s'initialiser et/ ou rechercher l'appareil vidéo transmis est d'environ 15~20 secondes.
- La télécommande du **FREEline HD** ne commandera pas le fonctionnement de votre appareil vidéo.
- Si le signal audio&vidéo transmis par l'appareil vidéo utilisant la connectique YPpPr apparaît mais est faible, appuyez plusieurs fois sur la touche **3/4 YPbPr** de la télécommande afin de régler la qualité de l'image.

2.4 Etape 4 : Paramétrer la fréquence de transmission du système

Dans le cas ou certains de vos appareils ‘SANS FIL’, tels qu’un téléphone cellulaire ou un routeur Wifi, travaillent sur des fréquences proches de celles utilisées par le **FREeline HD**, les images ou le son peuvent être dégradés. Pour y remédier, vous avez la possibilité de modifier la fréquence de transmission du système **FREeline HD**. Le **FREeline HD** dispose de 5 canaux sélectionnables.



Suivez cette méthode pour effectuer un changement de canal :

❶ **ACTIVER** le mode ‘changement de canaux RF’ :

APPUYEZ durant **3s** sur la touche **CHANNEL** de la télécommande **FREeline HD** en pointant le transmetteur.
Les LED 1 à 4 vont **clignoter 3 fois** pour vous signaler que vous entrez dans le mode de changement de canaux.

❷ **MODIFIER** le canal :

APPUYEZ à nouveau sur la touche **CHANNEL** de la télécommande **FREeline HD**
Les LED 1 à 4 vont automatiquement vous indiquer le nouveau canal RF sélectionné (voir le tableau ci-dessous).

❸ **QUITTER** le mode ‘changement de canaux RF’ :

N’APPUYEZ sur aucune touche de la télécommande pendant plus de **10s**.
Les LED vont afficher le canal RF sélectionné, puis la source transmise à la fin des 10s.

2.4.1 Tableau des correspondances Fréquences/ canaux RF:

Canal	Fréquence (MHz)	Etat des LED	LED clignotante
# 32	5160	1 2 3 4	1 et 2
# 36	5180	1 2 3 4	1 et 3
# 40	5200	1 2 3 4	1 et 4
# 44	5220	1 2 3 4	2 et 3
# 48	5240	1 2 3 4	2 et 4

3 Renseignements sur les voyants du Transmetteur/ Récepteur :

Les voyants situés sur les faces avant des boîtiers s'allument pour indiquer ce qui se passe.

Remarques :

- Le voyant de puissance indique si une connexion est active avec le transmetteur. En fonctionnement normal, le voyant de puissance s'allume en bleu avec 3 niveaux puissances de signal.
En l'absence de signal de puissance, la LED de source et d'état clignotent en bleu, il est fort probable que le transmetteur soit hors de portée. Vous pouvez vérifier la portée en réduisant la distance entre le transmetteur et le récepteur. (La portée maximale de transmission vidéo est de 20 mètres en ligne visuelle et de 10 mètres avec un obstacle du type mur ou cloison.)
- Il est normal que la LED de source vidéo clignote lorsque vous permutuez vos sources vidéo.
- Une déconnexion ou une perte de la liaison peut être due aux raisons suivantes :
 - La distance entre le transmetteur et le récepteur est supérieure à la distance maximale de transmission.
 - Le transmetteur ou le récepteur est éteint.
- Si la LED de la source vidéo transmise continue à clignoter en bleu (plus lentement qu'en mode d'absence de signal), qu'aucun signal vidéo n'apparaît et que l'affichage de la vidéo est anormal, cela signifie que le format vidéo de votre source vidéo transmise est incompatible ou hors de portée.

4 Guide de dépannage:

PROBLEMES	SOLUTIONS
Le voyant d'alimentation sur le panneau avant du système FREEline HD (LED rouge) ne s'allume pas.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que la prise de courant du transmetteur et/ ou récepteur FREEline HD est correctement insérée dans une prise de courant en état de fonctionnement.
Aucune vidéo n'apparaît sur l'écran de votre téléviseur.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que vous avez sélectionné et installé le bon câble entre le connecteur d'entrée du transmetteur de votre choix et votre appareil HD. • Vérifiez le voyant d'alimentation et de l'indicateur de LED SOURCE : <u>Voyant d'alimentation bleu clignotant</u> * Veillez à ce que la portée de transmission entre l'émetteur et le récepteur ne soit pas plus de 20 mètres (en champ libre). Rapprochez l'émetteur du récepteur en conséquence. * Changer le canal de transmission (voir 0 p14). <u>Voyant d'alimentation LED bleu + LED SOURCE clignotement lent</u> * Assurez-vous que le format vidéo est reconnu ou supporté. * Branchez le périphérique source à votre téléviseur afin de vérifier et de modifier la compatibilité du format vidéo. <u>Voyant d'alimentation bleu + LED SOURCE clignotement rapide</u> * Assurez-vous que les bons câbles sont connectés entre l'émetteur et vos appareils. * Assurez-vous que vos appareils HD connectés à l'émetteur sont sous tension. • Sur votre téléviseur, sélectionnez la source HDMI que vous avez branchée sur le récepteur FREEline HD. • Vérifiez que la résolution vidéo de votre source HDMI est réglée sur : 1080p @ 24/30 Hz, 1080i, 720p, 576p ou 480p.
Mauvaise qualité de l'image ou transmission parasitée par intermittence.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que la résolution vidéo de votre source HDMI est réglée sur : 1080p @ 24/30 Hz, 1080i, 720p, 576p ou 480p. Veuillez consulter le chapitre 5, rappelant les formats vidéo supportés. • Le système FREEline HD n'est pas compatible avec le format vidéo 1080p/50 ou 60Hz. Essayez un autre canal de transmission (voir p14).

	<ul style="list-style-type: none"> • Veillez à ce que la distance de transmission ne soit pas supérieure à 20 mètres (en champ libre) ou à 10 mètres (avec obstacle du type mur ou cloison).
Pas de son.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le son de votre téléviseur est correctement réglé et qu'il n'est pas en mode «MUTE» (silencieux). • Vérifiez que les connecteurs audio sont correctement branchés. • Assurez-vous que le format audio est compatible avec la source transmise. Veuillez consulter les détails au §7 P19 Formats audio compatibles.

5 Résolutions vidéo supportées

Si la LED de la source vidéo transmise continue à clignoter en bleu (plus lentement qu'en mode d'absence de signal) et qu'aucun signal vidéo n'apparaît ou apparaît de manière anormale, cela signifie que le format vidéo de la source transmise est incompatible.

Veillez à ce que la fréquence/format HD soit conforme au tableau ci-dessous.

Format vidéo/ Fréquence	Nom du Format	Entrées HDMI	Entrées YUV
Fréquence vidéo primaire			
720(1440) x 480i @ 59.94Hz	480i	NON	OUI
720(1440) x 480i @ 60Hz		NON	NON
640x480p @ 59.94/60Hz	480p	OUI	NON
720 x480p @ 59.94Hz		OUI	OUI
720x480p @ 60Hz		OUI	NON
720(1440) x 576i @ 50Hz	576i	NON	OUI
720x576p @ 50Hz	576p	OUI	OUI
1280x720p @ 50Hz	720p	OUI	OUI
1280x720p @ 59.94/60Hz		OUI	OUI
1920x1080i @ 50Hz	1080i	OUI	OUI
1920x1080i @ 59.94/60Hz		OUI	OUI
Fréquence vidéo secondaire			
1920x1080p @ 23.98/24Hz	1080p	OUI	OUI
1920x1080p @ 25Hz		OUI	OUI
1920x1080p @ 29.97/30Hz		OUI	OUI

6 Spécifications techniques

		Spécifications générales	
Résolution vidéo supportées	Entrées YUV	1080p @ 24/30 Hz, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i	
	Entrées HDMI	1080p @ 24/30 Hz, 1080i, 720p, 576p, 480p	
Formats audio supportés	Audio analogique	48KHz et 24-bit	
	Audio numérique	Jusqu'à 3.072 Mbps AC-3 et DTS	
Distance de transmission		La portée maximale de transmission vidéo est de 20 mètres avec ligne visuelle et de 10 mètres avec obstacle du type mur ou cloison.	
Latence du système		Aucune latence (<1ms)	
Antenne		Antennes internes omnidirectionnelles haute performance	
Fréquences de fonctionnement		5,15~ 5.25GHz (bandes de fréquence non DFS)	
Alimentation		100~ 240V AC / 5V- 3A	
Température de fonctionnement		0~40°C	
Réglementations		R&TTE, CE	
Connectiques		Transmetteur vidéo HD	Récepteur vidéo HD
Interfaces audio et vidéo	Entrées YUV	Deux séries de connecteurs RCA (rouge, vert et bleu)	-
	Entrées (L/R) audio analogique	Deux séries de connecteurs RCA (blanc/ rouge)	-
	Entrées HDMI	2x (Type A)	-
	Sortie HDMI	-	Une (Type A)
Interfaces du signal de télécommande	Capteur IR	-	Oui
	Rallonge du capteur IR	-	Prise de 2,5mm
	Diffuseur IR	Prise de 2,5mm	-
Alimentation	Entrée	Prise de 5V DC 3A	Prise de 5V DC 3A
Interrupteurs	Bouton de mise en veille	OUI	OUI
	Interrupteur de sélection de la source	OUI	OUI
Voyants lumineux	LED ON/OFF	1 x LED (Deux coloris : bleue et rouge)	1 x LED (Deux coloris : bleue et rouge)
	LED Source	4 x LED bleues	4 x LED bleues
	Indicateur de signal	-	3 x LED bleues
Dimensions		295(L) x 149(P) x45.5(H) mm	180(L) x 140(P) x 39(H) mm

7 Formats audio supportés

7.1 Entrées audio analogique (RCA blanc/ rouge) :

Convertit en 2 canaux par 24 bits fixes avec un taux d'échantillonnage de 48KHz.

2 canaux PCM	44.1KHz	48KHz
16 bits	OUI	OUI
24 bits	OUI	OUI

16~ 24 bits/ échantillon avec un taux d'échantillonnage de 32~ 48KHz. 2 canaux PCM.

7.2 Entrées audio numérique (HDMI) : Accepte jusqu'à 3.072 Mbits

2 à 8 canaux 16~ 24 bits avec un taux d'échantillonnage de 32~ 96KHz.

Le système de transmission audio numérique du **FREELINE HD** est «transparent». Il permet de laisser passer les différents types de format audio suivants :

- Dolby Digital
- Dolby Digital EX
- Dolby Digital Surround EX and DTS Surround
- Dolby Digital+
- DTS.

Note: Le fait de laisser passer le signal ne veut pas dire que le **FREELINE HD** décode ce signal audio, donc pour obtenir une bande son Dolby Digital il faut que votre Téléviseur haute définition ou votre ampli Home Cinéma possèdent un décodeur Dolby Digital.

8 SAV et Fabricant

Malgré le soin que nous avons apporté à la conception de nos produits et à la réalisation de cette notice, vous avez peut-être rencontré des difficultés. N'hésitez pas à nous contacter, nos spécialistes sont à votre disposition pour vous conseiller et vous dépanner.

Service Hotline : 0892 020 009 (1,34€/appel puis 0,34€/ minute)
De 8h00 à 12h00 et de 14h00 à 18h00 du lundi au vendredi.

Forum CGV : www.cgvforum.fr

Fax : 03 88 26 13 94

Email : info@cgv.fr

Internet : www.cgv.fr

GARANTIE : La durée de garantie de votre système **FREELINE HD** offerte par la société CGV, se conforme aux dispositions légales à la date de l'achat.

ATTENTION, vous ne devez pas ouvrir l'appareil. Toute rupture de l'étiquette d'invulnérabilité « Warranty void if seal is broken » annulera automatiquement la garantie.

COMPAGNIE GENERALE DE VIDEOTECHNIQUE



4NT-FREELINE HD-1d